Re: sur la combinaison d'idées

Expéditeur : DJOFFON Morel (djoffonmorel@yahoo.com)

À : k.alahassa123@yahoo.fr

Date : dimanche 27 février 2022 à 15:07 UTC

Bien reçu. Je ferai de mon mieux pour reprendre le test et améliorer le score aussi

Merci a toi aussi.
With Malice toward none, with Charity for All Abraham Lincoln, 2nd inaugural address.

On Sun, Feb 27, 2022 at 3:40 PM, ALAHASSA Karl-Augustt
<k.alahassa123@yahoo.fr> wrote:

> Bonjour Morel,
>
> J'ai répondu à ton message sur WhatsApp.
>
> Merci pour le commentaire sur le document
> Merci pour toute ton attention
>
> Pour la bourse fullbright, peu de gens l'ont obtenu. Tu es une élite et j'imagine que si on t'a recontacté c'est que tu auras une chance.
>
> Oui c'est une bonne chose pour les Etats-unis.
> Vas-y refais le Toefl. Concentre toi et donne le meilleur de toi-même.
>
> On se reparle . Merci Morel
>
> Sent from Yahoo Mail on Android
>
> On Sun., 27 Feb. 2022 at 8:15 a.m., DJOFFON Morel
> <djoffonmorel@yahoo.com> wrote:
>
> > Cher Cauchy. J'espère que ce message te trouve en bonne santé. Je m'excuse pour le retard dans ma réponse.

Avant de te poser ma préoccupation, je voudrais partager avec toi les bienfaits de la lecture de ton travail que j'admire beaucoup . En effet ça me donne envie de me spécialiser en statistique spatiale qui traite des questions de Machine Learning en relation avec la geomatique
Il me reste le chapitre conclusif. Dès que je finis je te poserai mes points d'ombre.

Autre chose: est il vrai que l'éducation est meilleur en Amérique du Nord, Canada,USA.

Je t'ai écrit avec un 65 80 88 53 par WhatsApp pour te demander un conseil. Je pense que ton avis me sera d'une grande utilité.

A part le fait qu'on soit allé à l'école,je te considère comme un grand frère en matière de science et un modèle de persévérance

Tu peux me répondre quand tu es libre

Bonne journée mon cher

With Malice toward none, with Charity for All Abraham Lincoln, 2nd inaugural address.

On Tue, Feb 1, 2022 at 4:56 AM, ALAHASSA Karl-Augustt
<k.alahassa123@yahoo.fr> wrote:

> Bonjour Morel,
>
> Je suis là, j'ai du plaisir à te lire aussi...
>
> Oui c'est exactement cela l'approximation et interpolation de Taylor,
>
> Fantastique Brother, fantastique tout simplement, merci pour ce partage Morel,
>
> Tu es toujours le bienvenu....
>
> Grand Merci à toi,
>
> **Nonvikan Karl-Augustt ALAHASSA**
>
> **Tél: +1 438 923 4062**
>
> Le lundi 24 janvier 2022, 15:35:45 UTC−5, DJOFFON Morel <djoffonmorel@yahoo.com> a écrit :

Mon gar, tu es là? J'ai du plaisir à lire ta thèse. Certes il y a certaines formules que je comprends pas mais je m'efforce!!!mais quand je revois la formule d'interpolation de Taylor young au chapitre 5.3. ça me rappelle un test de statistiques où je l'ai utilisé que j'ai passé en 2016-2017 pour entrer dans un programme de Master au campus.

Cool cool....soit f(x)= ax+b une fonction linéaire. Soit a(xa , ya) et B(xb , yb) connue avec xa<xb et ya <yb..... Soit c(Xc, yc) avec xa<xc<xb..... Yc= f(xc)= ya + (x-xa)(xb-xa/yb-ya)..... Et j'ai déterminé le yc.... C'était un programme de Master régional...

Cool mon gar. On se dit à bientôt

With Malice toward none, with Charity for All Abraham Lincoln, 2nd inaugural address.

On Sat, Jan 1, 2022 at 6:01 AM, ALAHASSA Karl-Augustt <k.alahassa123@yahoo.fr> wrote:

> Bonjour Morel,
>
> La connection entre Le GIS et le Deep learning est immense. J'ai lu cet article en particulier: https://www.esri.com/about/newsroom/arcwatch/where-deep-learning-meets-gis/
>
> Au Canada, l'Université de Sherbrooke y accorde une Chaire de Recherche, un département de recherche complet : https://www.usherbrooke.ca/geomatique/
>
> C'est tout un domaine de recherche au Canada appelé Géomatique (Geomatics).
>
> Ta préocupatoin et tes intérêts sont bien fondés. On se reparle,
>
> Heureuse Année,
>
> P.S: On pourra créer une Université en Afrique de Géomatique plus tard. Franchement, c'est oui oui pour tous tes mails.
>
> **Nonvikan Karl-Augustt ALAHASSA**
>
> **Tél: +1 438 923 4062**

Le mercredi 29 décembre 2021, 06:46:13 UTC−5, DJOFFON Morel <djoffonmorel@yahoo.com> a écrit :

Bonjour Karl! J'espère tu va bien. Ok. Moi aussi.

J'ai lu dans ta thèse, abstract : """we open the door to find sufficient invariant descriptor in any recognition problem for complex objects such as image : using metric learning invariance descriptor tool , to always reach 💯 accuracy"""""

J'ai compris ce que tu as signifié mieux dans la partie works and findings:""" our interest went far to develop a generalized metric learning framework for the similarity (such as the one in Potts model) which can be extended for fast image classification, segmentation and retrieval

Or

Remote sensing utilise les deep neural networks ou deep CNN sont pour résoudre les problème de reconnaissance d'objets complexes tels que images

Et

Geographical information system (GIS) Utilise Machine learning for prediction , classification and clustering

Cela donne l'idée quil est possible de démontrer que the theory of perfect learning peut être utilisé comme modèle de base de machine learning utilisable en remote sensing et GIS.

Comme je te l'ai dit, je continue la lecture minutieuse de ton travail pour pouvoir mieux cerner les théories, concept et conclusion. Je viens de commencer la lecture du chapitre introductif.

Des que j'aurai un autre brin d'idée. Je t'écrirai par mail. J'ai bien reçu le num de téléphone.

Merci et agréable journée

With Malice toward none, with Charity for All Abraham Lincoln, 2nd inaugural address.

On Tue, Dec 28, 2021 at 3:14 AM, ALAHASSA Karl-Augustt
<k.alahassa123@yahoo.fr> wrote:

> Salut Morel,
>
> Oui absolument,

Cette combinaison d'idées est possible. Je ferai un suivi avec toi alors, merci pour l'initiative.

P.S: une autre version de ma thèse sera publiée bientot dans un nouveau journal ou à Springer.

Je vais te donner la nouvelle version au besoin si prête.

Salutations Morel,

Nonvikan Karl-Augustt ALAHASSA

Tél: +1 438 923 4062

Le lundi 27 décembre 2021, 16:42:17 UTC−5, DJOFFON Morel <djoffonmorel@yahoo.com> a écrit :

Hello Cauchy!

J'espère tu va bien. Ok. En fait j'ai fait une petite recherche dans mon futur domaine d'étude ou j'ai pu comprendre qu'il existe des applications de AI, machine learning, deep learning pour remote sensing and Geographic information system.

Je peux meme prétendre que leur application est en développement d'où la possibilité de produire un travail original. L'idée sera de démontrer via une publication comment la theory of perfect learning peut être utilisé en remote sensing and Geographic Information System pour résoudre un problème ou améliorer ...(A identifier lors de mes études)

Pour cela j'ai pris la résolution de lire ta thèse pour mieux comprendre avant le début de mes cours.

Ensuite la familiarisation avec les concepts en remote sensing et GIS me permettra de pondre les idées, problème à résoudre ou amélioration de systèmes préexistant.

Peu avant la fin des études, je vais essayer de proposer un premier draft juste. Ensuite tu va corriger et on va voir ce que ça va donner.

Je sais que ça peut donner quelque chose d'original

Bien à toi et à bientôt

With Malice toward none, with Charity for All Abraham Lincoln, 2nd inaugural address.

On Sun, Dec 26, 2021 at 8:06 PM, DJOFFON Morel <djoffonmorel@yahoo.com> wrote:

> OK bien reçu
> A bientôt
>
> *With Malice towards none, with Charity for all* Abraham Lincoln, 2nd inaugural address; 4th March, 1865
>
> On Sunday, December 26, 2021, 07:59:52 PM GMT+1, ALAHASSA Karl-Augustt <k.alahassa123@yahoo.fr> wrote:
>
> Bonjour Morel,
>
> Quel plaisir de te lire,
>
> J'ai premièrement du plaisir à retrouver un ami à moi. Félicitations pour ton master qui commence en 2022, Félicitations pour tes certifications Toefl ou GRE, je suis fier de toi et de tes progrès, ainsi que de ta passion aux sciences (et l'agronomie+++), tout est bon, je suis prêt à soutenir des gens comme toi, au moins moralement ou à distance, tu es une bonne personne.
>
> Ensuite, oui pour ma thèse, je dirais que j'ai travaillé sur un modèle appelé "Shallow Gibbs Model" qui a conduit a une propriété de convergence (prends le temps de lire ce lien en français qui va tout te détailler en bref la double backpropagation et la différenciation).
>
> Quelques chapitres ont été complétés pour amorcer des idées sur le convolutional neural networks (chapitre 7 envion), et les réseaux profonds (chapitre 3), avec le modèle potts en premier (chapitre 2). Le chapitre 1 est plus introductif je dirais sur des notions importantes à connaître.
>
> En gros oui, on pourrait commencer par garder une relation rapprochée, cette année 2022, la deuxième moitié de l'année est idéale pour l'idée d'émerger un article ensemble.
> Actuellement, j'ai des contrats de travail et je compte me faire un peu d'argent pour 6 mois environ.
>
> Morel, c'est un plaisir de te lire, prends mon numéro en bas et ajoute moi sur whatsapp après ou même messenger, Franchement entre amis je suis toujours à l'aise.
>
> Prends soin de toin, bonne année, des calins partout, à toi et ta famille,

A très bientôt Morel,

Nonvikan Karl-Augustt ALAHASSA

Tél: +1 438 923 4062

Le dimanche 26 décembre 2021, 13:38:16 UTC−5, DJOFFON Morel <djoffonmorel@yahoo.com> a écrit :

Hello Cauchy
Bonjour Karl

Je suis Morel, un de tes vieux copains du College application. Je t'écris juste pour avoir une idée plus approfondir de la theory of perfect learning. Sans te mentir quand je vois de bons vieux copains faire pareil chose aujourd'hui, je me rappelle de leur fougue au collège et en occurence de leur passion pour les maths ..(je suis ébloui quand je vois la ou ta passion pour les maths t'a amené..je sais tu as bossé dur pour te faire un nom...c'est le travail dur qui paie)..passion qui ne m'a pas également laissé meme si j'ai été submergé par les sciences agronomiques;;; j'y recherche toujours le moyen detre plus proche des maths, l'espace, la geometrie,programmation, informatique et statistique.. ce qui m'a amené après mon diplome d'ingenieur en génie rural, eau, peche et aquaculture obtenu a la faculté des sciences agronomiques de l'uac a vouloir étudier la télédétection et les systemes d'informations géographiques appliquée(applied remote sensing and GIS). qui peut amener a faire carrière comme geospatial scientists. pour cela j'ai du postuler il ya un an (2020) a la bourse complète du gouvernement américain dont les resultats de preselection ont mis un an a cause de la pandemié.... pour cela jai fait un toefl...j'ai été par l'aide de DIEU shortlisted en septembre 2021 pour la saison 2022 et passé l'interview avec succès. ils m'ont demandé et payé un test GRE. graduate record examination.... pour connaitre sur ma capacité de raisonnement (mon gars , c'est le raisonnement logique et les maths pure..ici j'ai trouvé l'intérêt des recherches qu'on faisait au collège, genre comprendre l'essence des théorèmes comme le théorème d'alkashi d'ou derive le théorème de pythagore)... j'ai fait de mon mieux (ci-joint mon relevé gre et une photo récente de moi sur la lagune de porto novo prenant des données géographiques pour une enquete)... je suis suspendu a leur lèvre pour une admission dans une université et un démarrage effectif de mon master en 2022... pour le moment je reprends le master car le niveau ingéneur équivaut a la licence dans leur système. pour le moment, je ne sais pas si je pourrai continuer pour etre un grand scientifique comme tu l'es mais je suis tellement tenté par l'idée de faire une publication avec toi mixant les applications de l'AI et du machine learning avec mon domaine d'étude. cest pour ça je veux en savoir plus sur ce que tu as fait dans ta thèse

joyeux noel et heureuse année

With Malice towards none, with Charity for all Abraham Lincoln, 2nd inaugural address; 4th March, 1865